

Vurderingskriterier

LBR3016 Landbruk

| Kjerneelementer/ tema: | Lav kompetanse karakter 1–2 | Middels kompetanse karakter 3–4 | Høy kompetanse karakter 5–6 |
|----------------------------------|---|---|--|
| Generelt / overordnet | <p>Svarer og viser noe kompetanse i deler av oppgavene.</p> <p>Svarer i noen grad begrunnet og forklart.</p> <p>Kjenner igjen og bruker enkelte faguttrykk.</p> | <p>Svarer godt og viser god oversikt og kompetanse på sentrale deler av oppgaven.</p> <p>Begrunner og forklarer enkelte deler av svarene.</p> <p>Bruker og forstår sentrale faguttrykk.</p> | <p>Svarer svært godt og viser høy grad av kompetanse på sentrale deler av oppgaven.</p> <p>Vurderer og reflekterer over besvarelsene som gis.</p> <p>Bruker og forstår flere sentrale faguttrykk i riktige sammenhenger.</p> |
| Agronomi | <p>Planlegger og gjennomfører arbeidsoppgaver i landbruket under noe veiledning.</p> <p>Identifiserer symptomer på mistrivsel, skader og vanlige sykdommer hos planter og dyr.</p> <p>Nevner viktige faktorer for å produsere mat med en høy standard på produksjon, kvalitet og mattrygghet.</p> <p>Bruker digitale ressurser og ny teknologi i landbruksproduksjoner.</p> | <p>Planlegger og gjennomfører arbeidsoppgaver i landbruket selvstendig og viser godt handlag.</p> <p>Identifiserer symptomer på mistrivsel, skader og vanlige sykdommer hos planter og dyr og beskriver mulige årsaker.</p> <p>Beskriver sentrale faktorer for å produsere mat med en høy standard på produksjon, kvalitet og mattrygghet.</p> <p>Bruker digitale ressurser og ny teknologi og beskriver hvordan teknologi kan brukes for å øke produksjon, redusere klima- og miljøpåvirkning og for å optimalisere drift.</p> | <p>Planlegger, gjennomfører og dokumenterer arbeidsoppgaver i landbruket selvstendig på en effektiv og sikker måte.</p> <p>Identifiserer symptomer på mistrivsel, skader og vanlige sykdommer hos planter og dyr, beskriver mulige årsaker og foreslår tiltak på kort og lang sikt.</p> <p>Drøfter sentrale faktorer for å produsere mat med en høy standard på produksjon, kvalitet og mattrygghet.</p> <p>Bruker digitale ressurser og ny teknologi og vurderer hvordan teknologi kan brukes for å øke produksjon, redusere klima- og miljøpåvirkning og for å optimalisere drift.</p> |
| Bærekraftig landbruk | <p>Beskriver hvordan arbeidsoppgaver kan påvirke natur, miljø og klima.</p> <p>Beskriver hvordan bærekraftig forvaltning kan ivaretas i landbruksproduksjoner.</p> <p>Beskriver forvaltning av ressurser, resirkulering av avfall og bærekraftig økonomi.</p> | <p>Forklarer hvordan arbeidsoppgaver og produksjoner kan påvirke natur, miljø og klima.</p> <p>Beskriver hvordan bærekraftig forvaltning kan ivaretas i landbruksproduksjoner, og beskriver hvordan næringsaktivitet kan påvirke lokalsamfunnet, miljøet og det biologiske mangfoldet.</p> | <p>Diskuterer aktuelle tiltak for klimatilpasning, og foreslår produksjonsmetoder ut fra lokale forhold for natur, miljø og klima.</p> <p>Vurderer hvordan bærekraftig forvaltning kan ivaretas i landbruksproduksjoner, og drøfter hvordan næringsaktivitet kan påvirke lokalsamfunnet, miljøet og det biologiske mangfoldet.</p> |

| Kjerneelementer/ tema: | Lav kompetanse karakter 1–2 | Middels kompetanse karakter 3–4 | Høy kompetanse karakter 5–6 |
|--|---|---|---|
| Forts. Bærekraftig landbruk | | Gjør rede for forvaltning av ressurser med hensyn til bærekraft, avfalls- håndtering, økonomi og arbeidsinnsats. | Drøfter bærekraftig forvaltning av ressurser og optimalisering av bedriften med tanke på økonomi og arbeidsinnsats. |
| Sikkerhet og kvalitet | Utfører arbeidsoperasjoner med hensyn til risikofaktorer i landbruket. Beskriver utdrag fra lover og regelverk som påvirker landbruket. Gir eksempler på rutiner for helse, miljø og sikkerhet relatert til oppgaven. | Utfører og beskriver arbeidsoperasjoner med hensyn til risikofaktorer i landbruket. Beskriver aktuelle lover og forskrifter relatert til oppgaven. Begrunner rutiner for helse, miljø og sikkerhet relatert til oppgaven. | Utfører arbeidsoperasjoner med hensyn til risikofaktorer i landbruket og diskuterer hvordan forebyggende tiltak brukes for å redusere risiko og ivareta helse, miljø og sikkerhet i landbruket. Drøfter aktuelle lover og forskrifter relatert til oppgaven. Drøfter rutiner for helse, miljø og sikkerhet relatert til oppgaven. |